



История изменений ПО для роутеров iRZ R2 (RU21w, RU22w, RL21w, PL22w, RU21, RL21)

Последние версии ПО доступны на сайте www.radiofid.ru

Версии от 23.07.2018

Добавлено:

- CORE: добавлено приложение сервиса управления iRZ Link (Zelda)
- R2/R4: добавлен туннель DMVPN/NHRP
- R0/R2/R4: добавлена возможность создавать пользовательские цепочки правил в формате iptables из web интерфейса роутера

Исправлено:

- CORE: исправлена ошибка, которая может привести к невозможности подключения к сети роутеров с модулем WPD-600
- CORE: исправлена работа PPTP при включенной опции MPPE
- CORE: исправлена ошибка не корректного вывода MCC MNC кодов
- CORE: исправлена ошибка выбора основной SIM-карты при включении роутера
- CORE: значение TTL для туннелей EoIP/GRE установлено как 64, если не указано в настройках
- CORE: исправлена ошибка, при которой DNS запрос к серверу мог быть разрешен через другой сетевой интерфейс
- R4: исправлено включение модуля PoE и файл конфигурации
- R2: исправлена индикация светодиодов состояния сети GSM и сети WAN (если сконфигурировано)
- WEBIF: исправлена ошибка отображения страницы Tools > Access на некоторых браузерах

Версии от 06.03.2018

Добавлено:

- GPS: добавлена утилита для удобного получения координат со спутников - gpsspipe (только для роутеров с GPS)
- HTTPS: добавлена возможность загрузить свои сертификаты и пользоваться web интерфейсом роутера через защищённый протокол https
- GPIO: добавлен функционал отправки сообщений по входящему событию и сохранение состояния портов при перезагрузках роутера

Исправлено:

- VPN: исправлена проблема при которой тоннели не могли переустанавливаться после разрыва связи
- VPN xl2tpd: исправлена работа протоколов MPPE и MSCHAP-v2
- VPN xl2tpd: добавлены недостающие модули ядра (справедливо для роутеров серии R0 и R2)
- DynDNS: исправлено определение адреса динамической записи



Версии от 23.01.2018

Добавлено:

- SSH: сохранение ключей известных хостов при обновлении встроенного ПО
- SIM: добавлено поле Force MCC MNC в настройках мобильного Интернета
- VPN: добавлен туннель L2TPv2 (PPPoL2TP/xl2tpd)
- VPN: добавлены туннели L2TPv3
- VPN: добавлены туннели EoIP (Mikrotik совместимы)
- VPN: добавлены алгоритмы хеширования sha, sha256, sha384, md5, hmac для IPsec
- VPN: добавлена возможность указание параметра key для GRE туннелей
- SERIAL: добавлена поддержка ModBus TCP (для роутеров серии R2, R4)
- R0 Series: роутеры серии R0 поддерживают все виды туннелей, кроме IPSec
- R2 Series: роутеры серии R2 поддерживают все виды туннелей
- NET: балансировка трафика между доступными внешними интерфейсами в равном соотношении
- WEB: добавлена конфигурация адресов loopback
- WEB: добавлено поле SRC_IP в "Port Forwarding" для фильтрации трафика с хоста
- WEB: добавлена возможность изменить сетевое имя устройства (hostname)

Исправлено:

- CORE: исправлена проблема, при которой в некоторых случаях роутер загружался с настройками по умолчанию
- DDNS: исправлена работа сервиса DynDNS
- WEB: исправлено отображение GPIO для роутеров серии R2
- WEB: настройка туннелей вынесена в отдельную вкладку
- SIM: исправлено авто определение APN для оператора «Tele 2» и «Ростелеком»